



Қазақстан Республикасы, Түркістан облысы,
Түркістан қаласы, Жаңа қала шағын ауданы, 32 көшесі,
ғимарат 16 (Министрліктердің облыстық аумақтық
органдары үйі).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электрондық мекен жайы: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республика Казахстан, Туркестанская область,
город Туркестан, микрорайон Жаңа Қала, улица 32,
здание 16 (Дом областных территориальных органов
министерств).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

Физ лицо: Сулеймен Р.

Адрес: 160606, Республика Казахстан,
город Шымкент, Абайский район,
микрорайон Самал-2, дом №770/4

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ15RYS00460269 от 17.10.2023 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается действующий кирпичный завод, занимающиеся производством кирпича на участках №1767 и 1769, 029 квартала, с/о Бадам, Ордабасинского района Туркестанской области перевод топлива с угля на газ, при работе кирпичного завода, позволяющие снизить объемы эмиссий в ОС.

Участок кирпичного завода расположен на участках №1767 и 1769, 029 квартала, с/о Бадам, Ордабасинского района Туркестанской области и граничит с юга проходит трасса, за трассой на расстоянии 130 метров находится поселок Бадам, с востока существующий кирпичный завод, с севера и с запада – свободные земли. Общая площадь участка – 5,8 га. Мощность проектируемого завода 4 800 тыс. шт условного кирпича в год, 20 тыс. шт. в сутки условного кирпича размером 250x120x65 мм. Режим работы - непрерывный, 8 месяцев в году (с 01 марта 2023 года по 31 октября 2030 года).

Кирпичный завод является действующим предприятием, имеющее разрешение на эмиссию в ОС от 06.05.2020 года за №KZ91VCZ00574933.

На территории завода имеется - формовочное отделение, сушильное отделение, отделение обжига, склад готовой продукции и ремонтная зона.

Климат района резко континентальный, характеризующийся крайней сухостью воздуха, малым количеством осадков, резкими суточными колебаниями температуры. Наиболее высокая среднемесячная температура отмечается в июле-августе (+30-32С°) при максимальных суточных значениях +44С°, минимальная температура приходится на январь - 27,7С°. Среднегодовое количество осадков составляет 597,4 мм, причём наибольшее их количество выпадает в холодное время года (октябрь - апрель). На летний период приходится около 6% всего количества выпадаемых осадков, и они носят характер краткосрочных ливней. Высота устойчивого снежного покрова 50 - 58 мм.



Краткое описание намечаемой деятельности

Суглинок с карьера (покупает) доставляется автотранспортом на склад, хранится под навесом и с помощью погрузчика подается в приемный бункер. Доставка глины из склада осуществляется автотранспортом. Принятый метод производства заключается в подготовке глины к формованию сырца, прессовании изделия, его сушки и обжиге в кольцевой печи.

В процессе подготовки, формования, сушки и обжига кирпичей исключается возможность образования токсичных газообразных, твердых и жидких технологических отходов оказывающих вредное воздействие на экологическую обстановку в районе производства. Для устранения пылеобразования при разгрузке и дроблении угля предусмотрены аспирационные отсосы.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при эксплуатации кирпичного завода являются: железо оксиды; марганец и его соединения; азот оксид; азота диоксид; углерод (сажа); фтористые газообразные соединения; фториды неорганические плохо растворимые; пыль неорганическая: 70-20 % двуокиси кремния. При эксплуатации кирпичного завода объемы выбросов ЗВ в атмосферу составит 30,5549126 т/год (2023 - 2030 года).

При производстве кирпича в технологическом процессе используется газ в качестве топлива, ранее в качестве топлива использовался уголь.

Водные ресурсы. Вода используется на хозяйственно - бытовые нужды, производственные нужды и питьевых нужд работников. Хозяйственно - питьевая вода и техническое водоснабжение предусматривается от существующих скважин, расположенной на территории объекта. Объем потребления воды при эксплуатации кирпичного завода: питьевой воды – 393,2 м³/год; для технических нужд – 7983,36 м³/год. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в бетонированный водонепроницаемый выгреб объемом 72 м³, с дальнейшей передачей их на специализированные организации по договору. Сброс загрязняющих веществ в окружающую среду не предусмотрен.

Растительный мир. Использование растительных ресурсов не предусматривается, необходимость вырубки или переноса зеленых насаждений отсутствует.

На проектируемой территории редкие виды растительности занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют.

Животный мир. Использование объектов животного мира, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусматривается.

На проектируемой территории редкие виды животных занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют. Пути миграции отсутствуют.

Отходы. В процессе намечаемой деятельности предполагается образование отходов производства и потребления.

Объем отходов образуемых при эксплуатации: твердо - бытовые отходы – 3 т/год, люминесцентные лампы – 0,005475 т/год, отходы бой и брак кирпича – 3360 т/год.

Временное хранение отходов сроком не более шести месяцев предусмотрено в установленных специальных местах, расположенных на участке территории с твердым (водонепроницаемым) покрытием. Все отходы по мере накопления передаются специализированным организациям по договору.

Намечаемая деятельность: Действующий кирпичный завод, занимающиеся производством кирпича на участках №1767 и 1769, 029 квартала, с/о Бадам, Ордабасинского района Туркестанской области, по пп.4.6 п.4 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400 - VI ЗРК, установки для производства керамических продуктов путем обжига, в частности кровельной черепицы, кирпича, огнеупорного кирпича, керамической плитки, каменной керамики или фарфоровых



изделий, с производственной мощностью, превышающей 75 тонн в сутки и более, и (или) с использованием обжиговых печей с плотностью садки на одну печь, превышающей 300 кг/м³.

В соответствии с пп.3.6 п.3 раздела 1 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400 - VI ЗРК, 3.6. производство керамических изделий путем обжига, в частности кровельной черепицы, кирпича, огнеупорного кирпича, керамической плитки, каменной керамики или фарфора, с производственной мощностью, превышающей 75 тонн в сутки, и (или) с мощностью обжиговых печей, превышающей 4 м³, и плотностью садки на обжиговую печь, превышающей 300 кг/м³, объект относится к I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п. 25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденного приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года за №280 (далее - Инструкция) отсутствуют.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствуют.

На основании вышеизложенного, в соответствии с п.3 ст. 49 Экологического кодекса РК, экологическая оценка по упрощенному порядку проводится для намечаемой и осуществляемой деятельности, не подлежащей обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с настоящим Кодексом.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов, согласно протокола, размещенного на портале esportal.kz от 01.12.2023 года.

Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

Руководитель департамента

К. Калмахан

Исп. Бейсенбаева Б.
Тел: 8(72533) 59-627

Руководитель департамента

Калмахан Қанат Қалмаханұлы



